VI. SITZUNG VOM 22. FEBRUAR 1872.

Der Secretär legt folgende eingesendete Abhandlungen vor:

„Über *Castanea vesca* und ihre vorweltliche Stammart", vom Herrn Prof. Dr. Freih. v. Ettingshausen in Graz.

„Untersuchungen aus dem medicinisch-chemischen Laboratorium der Universität Innsbruck: 4. Untersuchungen über die Gallenfarbstoffe (III. Abhandlung); 5. Über das Verhalten der Oxybenzoësäure und Paraoxybenzoësäure in der Blutbahn", beide vom Herrn Prof. R. Maly in Innsbruck.

„Über den Einfluss der Bewegung der Tonquelle auf die Tonhöhe", vom Herrn Prof. L. Gegenbauer in Krems.

Herr Director Dr. J. Stefan überreicht eine Abhandlung, betitelt: „Untersuchungen über die Wärmeleitung in Gasen". (I. Abhandlung.)

Herr Prof. Dr. J. Petzval übergibt eine Abhandlung: „Theorie der Schwingungscurven", vom Herrn Dr. Felix Ritter v. Strzelecki, Prof. der Physik an der k. k. technischen Akademie in Lemberg.

Herr Director Dr. G. Tschermak legt eine Abhandlung: „Die Meteoriten von Shergotty und Gopalpur" vor.

Herr Dr. Sigm. Exner überreicht eine Abhandlung: „Über den Erregungsvorgang im Sehnervenapparat".

An Druckschriften wurden vorgelegt:

Annales des mines. VIe Série. Tome XIX. 3e Livraison de 1871; Tome XX. 4e Livraison de 1871. Paris; 8⁰.

Annuario marittimo per l'anno 1872. XXII. Annata. Trieste; 8⁰.

Apotheker-Verein, Allgem. österr.: Zeitschrift. 10. Jahrgang, Nr. 5—6. Wien, 1872; 8⁰.

Astronomische Nachrichten. Nr. 1875 (Bd. 79. 5). Altona, 1872; 4⁰.

Berliner Astronomisches Jahrbuch für 1874 etc. Berlin, 1872; 8⁰.

Beobachtungen, Schweizer. Meteorologische. August & September 1870; Januar, Februar & März 1871. Zürich; 4⁰.

Christiania, Universität: Schriften aus den Jahren 1869 & 1870. 8⁰, 4⁰ & Folio.

Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences. Tome LXXIV, Nrs. 5—6. Paris, 1872; 4⁰.

Erlangen, Universität: Akademische Gelegenheitsschriften aus dem Jahre 1871. 4⁰ & 8⁰.

Gesellschaft für Salzburgische Landeskunde: Mittheilungen. XI. Vereinsjahr 1871. Salzburg; 8⁰. — Die Grabdenkmäler von St. Peter und Nonnberg zu Salzburg. III. Abtheilung. Salzburg, 1871; 8⁰. — Schwarz, Karl Ritter v., Salzburgische Kulturgeschichte in Umrissen. Von F. V. Zillner. Salzburg, 1871; 8⁰.

Gesellschaft der Wissenschaften, Oberlausitzische: Neues Lausitzisches Magazin. XLVIII. Band, 2. Heft. Görlitz, 1871; 8⁰.

— Österr., für Meteorologie: Zeitschrift. VII. Band, Nr. 3—4. Wien, 1872; 4⁰.

Gewerbe-Verein, n.-ö.: Wochenschrift. XXXIII. Jahrgang, Nr. 6—8. Wien, 1872; 4⁰.

Istituto, R., Veneto di Scienze, Lettere ed Arti: Atti. Tomo I⁰, Serie IV^a, Disp. 2da. Venezia, 1871—72; 8⁰.

Journal für praktische Chemie, von H. Kolbe. Gratis-Beilage: Virchow's Schrift „Nach dem Kriege". Leipzig; 8⁰.

Landbote, Der steirische. 5. Jahrgang, Nr. 4. Graz, 1872; 4⁰.

Landwirthschafts-Gesellschaft, k. k., in Wien: Verhandlungen und Mittheilungen. Jahrgang 1872, Nr. 3—4. Wien; 8⁰.

Lotos. XXII. Jahrgang, Jänner 1872. Prag; 8⁰.

Marburg, Universität: Akademische Gelegenheitsschriften seit dem Winter 1870/1. 4⁰ & 8⁰.

Mittheilungen, Mineralogische, von G. Tschermak. Jahrgang 1871, Heft 2. Wien, 1872; kl. 4⁰.

Moniteur scientifique. Par Quesneville. 361e Livraison. (IIIe Serie, Tome II.) Paris, 1872; 4⁰.

Nature. Nrs. 119—120. Vol. V. London, 1872; 4⁰.

Osservatorio del R. Collegio Carlo Alberto in Moncalieri: Bullettino meteorologico. Vol. VI, Nr. 2. Torino, 1872; 4⁰.

Plantamour, E., R. Wolf et A. Hirsch, Détermination télégraphique de la différence de longitude entre la station astronomique du Righi-Kulm et les observatoires de Zürich et de Neuchatel. Genève et Bale, 1871; 4⁰.

Programm der k. k. Forst-Akademie in Mariabrunn für das Studienjahr 1871/72. Wien, 1872; 8⁰.

Reichsanstalt, k. k. geologische: Verhandlungen. Jahrgang 1872, Nr. 2. Wien; 4⁰.

Reichsforstverein, österr.: Österr. Monatsschrift für Forstwesen. XXII. Band, Jahrgang 1872, Jänner-Heft. Wien; 8⁰.

„Revue politique et littéraire" et „La Revue scientifique de la France et de l'étranger". Ire Année. (2e Serie.) Nrs. 28, 32—34. Paris & Bruxelles, 1872; 4⁰.

Société Botanique de France: Bulletin. Tome XVII, Revue bibliographique D. Paris, 1870; 8⁰.

Wiener Medizin. Wochenschrift. XXII. Jahrgang, Nr. 6—7. Wien, 1872; 4⁰.

Zeitschrift für Chemie, von Beilstein, Fittig & Hübner. XIV. Jahrgang. N. F. VII. Band, 15. & 16. Heft. Leipzig, 1871; 8⁰.